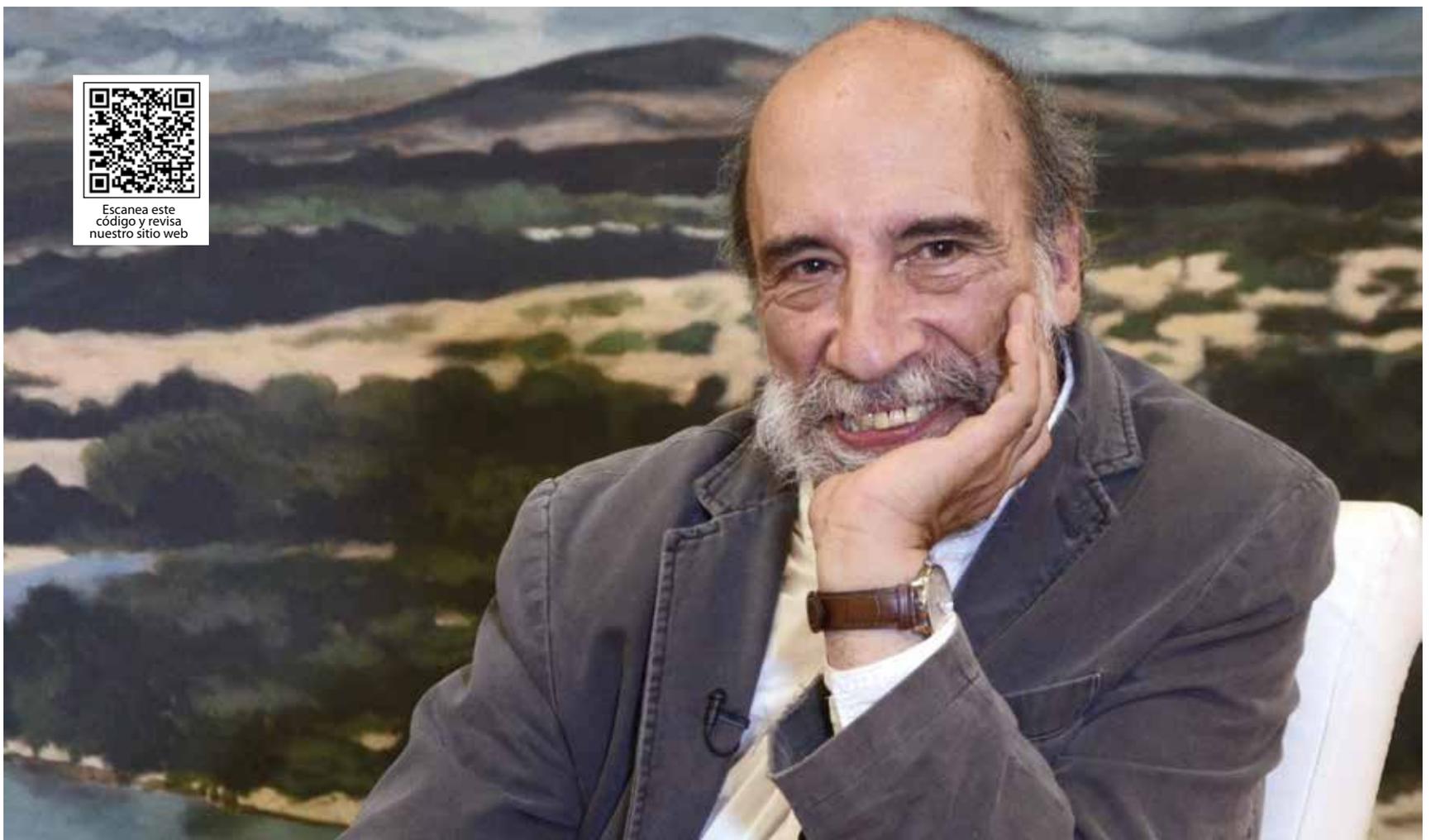


Poeta chileno Raúl Zurita es ganador del Premio de Letras José Donoso 2017

Un jurado internacional se encargó de elegir al merecedor de este galardón iberoamericano que entrega nuestra Universidad desde el año 2001. Los especialistas valoraron la obra de Zurita y su capacidad creativa que transformó su primera escritura. (PAG. 3)



Escanea este código y revisa nuestro sitio web

2 INSTITUCIONAL

Corporación valoró idea de legislar aprobada por la Cámara de Diputados

Tras este paso, comienza la discusión del proyecto de Ley sobre Universidades Estatales, propuesta que representa un avance en mate-

ria de regulación. No obstante, se espera que la iniciativa sea mejorada sobre la base de observaciones planteadas por las comunidades.

10 ESTUDIANTES

Estudiantes extranjeros explicaron qué les atrajo para elegir la UTALCA

Más de 50 jóvenes, procedentes de Alemania, Argentina, Brasil, Colombia, España, Francia, Japón, México, Cuba e Irán, iniciaron su

experiencia de intercambio en el segundo semestre. Su convivencia con alumnos chilenos genera una internacionalización en casa.

Valoran aprobación a idea de legislar el proyecto de Ues. Estatales

Rector Álvaro Rojas sostuvo que la iniciativa legal representa un avance frente a una necesidad largamente demandada por las universidades regionales.

Como una buena noticia y un primer paso para avanzar hacia una adecuada regulación de las universidades del Estado, en especial aquellas de carácter regional, fue recibida en nuestra Corporación la aprobación en la Cámara de Diputados de la idea de legislar sobre el proyecto de Ley dirigido a fortalecer estas instituciones.

El rector Álvaro Rojas manifestó que la noticia es particularmente positiva, para las casas de estudio que se encuentran fuera de la capital.

“Para las universidades regionales esta propuesta legislativa representa un avance sobre el sistema que las regula actualmente porque, más allá de los cambios que deberán introducirse, ahora se dio un paso adelante porque este es un anhelo largamente esperado por las comunidades universitarias”, dijo Rojas, quien además integra el directorio del Consorcio de Universidades del Estado (Cuech).

No obstante la valoración respecto a este paso, tanto el rector como el Consejo Académico, expresaron que hay elementos que deben ser perfeccionados.



La noticia emanada de la Cámara de Diputados es especialmente positiva para universidades de regiones, como la UTALCA.

La autoridad añadió que ahora hay que esperar que el Ministerio de Educación mande las correcciones necesarias para el proyecto.

“Observaciones que se han hecho desde la discusión con

los gremios, con los actores, con las comunidades universitarias. Hay elementos que deben ser perfeccionados, pero el hecho que haya sido acogido a trámite y la idea de legislar nos vuelve a poner optimistas”, remarcó.

Cabe precisar que previo a la votación de la iniciativa y en respuesta a las observaciones realizadas por las instituciones de educación superior agrupadas en el Cuech, la titular del ramo, Adriana Delpiano, entregó a esos planteles y a parlamentarios un documento que incluye indicaciones que el Ejecutivo presentará para mejorar la propuesta.

En la misma línea se manifestó el Consejo Académico

que, en una declaración que fue publicada en un medio de circulación nacional, expresó su respaldo a la aprobación de la idea de legislar en torno a la iniciativa.

“Valoramos la propuesta como un avance, toda vez que esta constituye un acto de justicia y reparación frente al olvido y la precariedad en las que por décadas han permanecido las universidades estatales”, manifestó.

No obstante, la entidad también reparó en que, superada esta etapa, es necesario introducir mejoras al cuerpo legal.

“Entendemos también que el proyecto de Ley debe ser sustancialmente mejorado en su trámite parlamentario, recogiendo los aportes que se han

generado y otros que emanen de su discusión”, indicó.

En ese contexto, en el documento, el organismo colegiado abordó -desde cinco ópticas distintas- el rol que le cabe a la educación superior en el país: misión de las universidades del Estado; la autonomía e integración de los estamentos; el desarrollo regional y descentralización; financiamiento, y estabilidad funcionaria.

Por lo anterior, el Consejo Académico expresó que avanzar en este primer paso permitiría “desarrollar un proyecto de universidad que sea un aporte real al progreso del país y sus habitantes”.

Marcel Contreras



MISIÓN / LA UNIVERSIDAD DE TALCA TIENE COMO MISIÓN LA FORMACIÓN DE PERSONAS DENTRO DE UN MARCO VALÓRICO. BUSCA LA EXCELENCIA EN EL CULTIVO DE LAS CIENCIAS, LAS ARTES, LAS LETRAS, Y LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA Y ESTÁ COMPROMETIDA CON EL PROGRESO Y BIENESTAR REGIONAL Y DEL PAÍS, EN PERMANENTE DIÁLOGO E INTERACCIÓN CON EL ENTORNO SOCIAL, CULTURAL Y ECONÓMICO, TANTO LOCAL COMO GLOBAL.

REPRESENTANTE LEGAL: ÁLVARO ROJAS MARÍN, RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA **SECRETARÍA GENERAL:** MARÍA FERNANDA VÁSQUEZ PALMA **DIRECTORA DE COMUNICACIONES:** LILIANA GUZMÁN PINCHEIRA **JEFA DE PRENSA:** MÓNICA SUÁREZ QUIROGA **EDITORA SEMANARIO:** MARÍA ELENA ARROYO QUEVEDO **PERIODISTA LINARES:** DANIEL PÉREZ TERÁN **PERIODISTA TALCA:** OSCAR RAMÍREZ QUILODRÁN **PERIODISTA CURICÓ:** ANDREA MONTOYA MACÍAS **PERIODISTA SANTIAGO:** MARCEL CONTRERAS BARRA **FOTOGRAFÍAS:** ALEJANDRO ARAVENA MUÑOZ - CLAUDIO MANCILLANARVÁEZ **DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN:** CLAUDIO VALENZUELA MUÑOZ - RÓMULO SANTELICES IBÁÑEZ **DIRECCIÓN:** 2 NORTE 685 **TELÉFONOS:** 2 201636 - 2 200119 **TALCA - CHILE PARA ENVÍO DE INFORMACIÓN** SOLICITAMOS CONTACTAR A LOS SIGUIENTES CORREOS: PRENSA@UTALCA.CL | LILIANAGUZMAN@UTALCA.CL **PUBLICACIÓN** DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA **EDICIÓN:** 1.500 **EJEMPLARES IMPRESIÓN:** IMPRESORA CONTACTO - TALCA

Raúl Zurita ganó Premio Iberoamericano de Letras José Donoso 2017

Junto con destacar la vasta trayectoria del poeta chileno, el jurado internacional valoró “los últimos años creativos de quien ha sido capaz de ampliar y transformar su primera escritura”.

Por la nueva etapa de madurez que se refleja en su obra, el poeta chileno Raúl Zurita se hizo acreedor de la versión número XVII del Premio Iberoamericano de Letras José Donoso 2017, reconocimiento que desde el año 2001 entrega la Universidad de Talca.

“Qué maravilla, qué sorpresa y qué alegría”, fueron las palabras con que el escritor respondió a la noticia que recibió en Colombia, donde al momento de ser notificado se encontraba preparándose para participar de un festival de poesía.

El creador, además, se declaró honrado de recibir un reconocimiento que está inspirado en la figura de Donoso, cuya obra, destacó, le resulta profundamente inspiradora, tras lo cual dedicó el Premio a su esposa, Paulina Wendt, y a las nuevas generaciones.

“A los jóvenes escritores y escritoras, porque este no es el mejor tiempo para los poetas –aunque nunca lo ha sido–, pero este tampoco lo es y se necesita poetas y alma”, comentó.

Mención especial hizo el autor al hecho de recibir un premio que lleva el nombre de José Donoso. “Me parece que es una piedra fundamental de



Un jurado internacional especializado se encargó de elegir al ganador del Premio.

nuestra literatura e identidad. Indagó en zonas antes no tocadas por nuestros escritores a través de una obra tan singular como ‘El obscuro pájaro de la noche’ y, para mí, es el más abismal de los autores latinoamericanos”, aseguró. La entrega del galardón – que consiste en un diploma, una medalla y 50 mil dólares que son entregados por el Banco Santander, auspiciador del certamen – será entregado a Zurita en una ceremonia que se realizará en el mes de noviembre.

NUEVA MADUREZ

El jurado internacional encargado de elegir al ganador

estuvo integrado por Margarita Rojas, de la Universidad Nacional de Costa Rica; Francesca Denegri, de la U. Católica del Perú; Pedro Gandolfo, crítico literario y escritor chileno; José Carlos Rovira, de la U. de Alicante (España); Elmar Schmidt, de la U. de Bonn (Alemania), y el coordinador del Premio, Javier Pinedo, del Instituto de Estudios Humanísticos de nuestra Universidad.

Junto con valorar la obra poética, ensayística y visual del autor, los especialistas destacaron sobre todo “los últimos años creativos de quien ha sido capaz de ampliar y transformar su primera escritura”. “El autor ha acrecentado en sus últimos años su presencia iberoamericana e internacional con traducciones y acciones en las que el recital poético se convierte en comunicación masiva que acerca la poesía a los jóvenes. En su performance más reciente en Kochi, India (2016-2017), basada en el poema ‘El mar del dolor’, sobre la tragedia de la emigración en el Mediterráneo, el poeta dota de un continuo dramatismo a una actividad en la que también la esperanza queda como posibilidad salvífica de la deso-

lación”, subrayaron los miembros de la instancia.

En ese contexto, el jurado rescató “la etapa de madurez de Raúl Zurita una estética marcada por el exceso y un afán de totalidad que se tensiona con el rigor de su escritura, así como el trabajo de una memoria del dolor individual que su poesía universaliza”.

GIRO

El coordinador del Premio, Javier Pinedo, señaló que si bien el veredicto asumido por el jurado representa un giro respecto de su resistencia a galardonar a “consagrados” como Zurita, que en el año 2000 obtuvo el Premio Nacional de Literatura, la renovación de su obra es difícil de desconocer.

“No ha cambiado el hecho de que no vamos a premiar a un Nobel, no es el propósito, pero sí a personas que como él han tenido una obra reconocida. Lo que el jurado descubrió es que hay un primer Zurita, el del Premio Nacional, y otro actual al que, de alguna manera, los problemas existenciales, personales del primero, esa angustia individual, profunda, ese malestar contra el mundo privado, de su pro-



“No ha cambiado el hecho de que no vamos a premiar a un Nobel, no es el propósito, pero sí a personas que como él han tenido una obra reconocida”.

JAVIER PINEDO
COORDINADOR DEL PREMIO



“Qué maravilla, qué sorpresa y qué alegría”.

RAÚL ZURITA
GANADOR DEL PREMIO

pio yo, en este Zurita actual se ha ido universalizando y lo vemos, por ejemplo, en la performance de Kochi, se hace cargo de un tema que no es chileno, como son los inmigrantes y niños que mueren en el Mediterráneo”, explicó. Cabe recordar que, a la fecha, se han hecho merecedores de este reconocimiento; José Emilio Pacheco (2001), Beatriz Sarlo (2002), Isabel Allende (2003), Antonio Cisneros (2004), Ricardo Piglia (2005), Antonio Lobo Antunes (2006), Miguel Barnet (2007), Javier Marías (2008), Jorge Volpi (2009), Diamela Eltit (2010), Sergio Ramírez (2011), Juan Villoro (2012), Pedro Lemebel (2013), Silvano Santiago (2014), Rodrigo Rey Rosa (2015) y Pablo Montoya (2016).

Maricel Contreras

Con Zurita, el jurado hizo un giro en su veredicto al elegir a un escritor consagrado, Premio Nacional de Literatura, para recibir el galardón.

Cuerpo académico cuenta con dos nuevos profesores asociados

Ambos efectuaron una presentación ante un grupo de pares y ante la secretaria General de la Universidad, María Fernanda Vásquez, según la Ordenanza General del Académico.

Temas relacionados con sus investigaciones en el área de neurología, expusieron los académicos Juan Carlos Tapia y Mónica Carrasco —ambos doctores—, de la Facultad de Ciencias de la Salud, como última exigencia para su jerarquización como profesores asociados.

Juan Carlos Tapia se refirió a la sinapsis, que explicó como el mecanismo que utilizan las neuronas para establecer conexiones y circuitos que permiten procesar la información proveniente del medio ambiente. “Es una red neuronal bien precisa que se forma cuando somos muy pequeños. Desde que nacemos hasta que llegamos a adultos estas neuronas hacen una completa remodelación, una reorganización de sus procesos y realizan nuevas conexiones sinápticas. Una vez que se llega a adulto, ya no hay nada más que hacer. Yo estudio ese proceso que llamamos de eliminación de sinapsis para formar un nuevo circuito neuronal”, detalló. Posteriormente, Mónica Carrasco expuso “Entendiendo ELA en el plato de cultivo”, referente a

un sistema para estudiar enfermedades neurodegenerativas. Esto mediante la toma de una muestra de piel del paciente para convertir las células en pluripotentes o células madres. “En ese aspecto, lo que queremos hacer es tomar estas células y diferenciarlas de motoneuronas para estudiar enfermedades neurodegenerativas”, señaló. Agregó que se está partiendo con el ELA, enfermedad que mata las motoneuronas, pero también el estudio se extenderá al mal de Huntington o a parálisis cerebral. “Queremos entender cómo es que la enfermedad ocurre y a lo mejor buscar drogas que sean efectivas para nuestra idiosincrasia chilena, no estudios asociados a otras realidades”, afirmó.

María Elena Arroyo



Los profesores Juan Carlos Tapia y Mónica Carrasco expusieron sobre materias de investigaciones en las que participan.

Presidente de Corte Suprema intervino en graduación de magíster



Hugo Dolmetsch, presidente de la Corte Suprema impartió una charla magistral en el marco de la ceremonia.

Hugo Dolmetsch elogió a nuestra Universidad que, según manifestó, es la que más avanza en Chile.

Una conferencia del presidente de la Corte de Apelaciones, Hugo Dolmetsch, incluyó la ceremonia de graduación de los 16 nuevos egresados del Magíster en Gestión y Políticas Públicas que dicta la Facultad de Economía y Negocios (FEN). El director de Postgrado de la FEN, José Salas, expresó que “estos nuevos 16 egresados para la región y el país, son una muy buena generación que, sin duda, marcarán el

futuro de nuestras instituciones públicas”. En otro ámbito manifestó “el orgullo de ser el único magíster en Chile de contar con siete años de acreditación, el máximo que es posible obtener. “Jurisdicción y democracia. Independencia judicial”, se denominó la clase magistral que ofreció Hugo Dolmetsch, ante académicos y los nuevos magísteres, entre quienes hay profesionales y autoridades de distintos ámbitos.

Al ser consultada su opinión acerca de nuestra Casa de Estudios, declaró que “La Universidad de Talca es la universidad que más avanza en Chile y se está imponiendo en todos los rubros. Las instalaciones son espléndidas y académicamente está muy bien calificada”, expresó. Añadió que “la gente de provincia es de buena madera, considero que los profesionales que van saliendo y los que se van perfeccionando a través de los magíster y otros postgrados, van a tener mucho que decir en un Chile próximo”.

Patricia Oyarce

Luis Bates dictó la conferencia “Corrupción, Derecho y Abogacía”

Exposición del ex ministro de Justicia y actual miembro del directorio de Chile transparente, revisó tres de los conceptos más discutidos en estos días.

“Ahora que estamos en campañas políticas tanto la corrupción como la delincuencia pasan a ser temas de todas las propuestas políticas”, con esta reflexión Luis Bates, abogado de la Universidad de Chile y con una extensa presencia en la vida política y jurídica del país, explicó por qué es bueno conocer la realidad de este fenómeno que debe “reducirse”. El jurista y ex ministro de Justicia se reunió con académicos y alumnos de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Socia-

les en una charla que tituló “Corrupción, Derecho y Abogacía”, en la que se explayó sobre algunos aspectos fundamentales del tema, cuyo otro lado es la probidad, la ética, dejando en claro que hay que, “reducir los índices porque la experiencia demuestra que estos temas subsisten”. La jornada se enmarcó en el proyecto Fondecyt “Corrupción y actividad empresarial. Análisis conceptual para una nueva sistematización”, que dirige el decano de la Facultad, Raúl Carnevali. “Quisimos invitar al

profesor Luis Bates por su prestigio y trayectoria académica y también su experiencia como ministro de Justicia y presidente del Consejo de Defensa del Estado”, dijo. En relación a la corrupción y cómo se maneja en nuestro país, Bates enfatizó: “Uno de los rasgos sociológicos del chileno es el legalismo en el sentido que todos los conflictos se resuelven por ley, en circunstancia de que los temas como este (la corrupción) son bastante más complejos y por eso es que hay

que dar una visión un poco más integral. A los estudiantes siempre les recalco, la función del abogado es tratar de que las leyes que existen se apliquen efectivamente”. Luis Bates presidió el capítulo chileno de Transparencia Internacional y actualmente, junto al rector Alvaro Rojas, es miembro del directorio de Chile Transparente y, desde hace un tiempo, ha estado vinculado a los temas de corrupción y probidad.

Oscar Ramírez

Académicos conocieron detalles sobre Ministerio de Ciencia y Tecnología

El Premio Nacional de Ciencias y asesor de la Presidencia, Mario Hamuy, manifestó que cuando se integren estos nuevos conceptos al modelo de desarrollo, cambiará la cara del país.

La posibilidad de establecer una estrategia de desarrollo para el país sobre bases científicas, tecnológicas e innovación, trae consigo el nuevo ministerio de este ramo cuyo proyecto de ley se discute en el Parlamento junto a otras iniciativas que beneficiarán a la educación superior.

El proyecto del Ministerio de Ciencia y Tecnología fue tema de un encuentro que los académicos de nuestra Universidad sostuvieron con el Premio Nacional de Ciencias, asesor científico de la Presidencia de la República y presidente de Conicyt, Mario Hamuy, en el auditorio del Espacio Bicentenario.

En su opinión, se observa un apoyo transversal en el Parlamento a esta iniciativa, dado que existe convencimiento de que el país requiere dar un salto en la institucionalidad científica y tecnológica, de modo de superar la fragmentación del sistema actual en el que existen diversas agencias sin instancias de coor-



Mario Hamuy explicó aspectos relevantes del proyecto de ley que crea el nuevo ministerio.

dinación. Hamuy sostuvo que un ministerio abrirá la posibilidad de “tener una ruta de desarrollo sobre bases científicas, tecnológicas y de innovación y creo que se puede cambiar la cara de este país cuando integremos estos conceptos a nuestro modelo de desarrollo”.

El asesor presidencial se declaró optimista respecto de la aprobación del proyecto durante el actual mandato. Sobre el trámite legislativo, precisó que tras su discusión en la Comisión Desafíos del Futuro del Senado, se espera que pronto sea votado

en la sala para volver a la mencionada comisión con el fin de abordar cuatro indicaciones que faltan. A su juicio, es probable que en octubre pueda ingresar a la Cámara de Diputados.

Sobre la materia del proyecto explicó que, desde el punto de vista territorial, se contempla conformar macrozonas “con vocaciones y potencialidades compartidas”, y agregó que la nueva institucionalidad favorecerá la toma de decisiones para generar los incentivos que estimulen a las empresas a aumentar su aporte en esas áreas.

ASPIRACIÓN

Para el rector Álvaro Rojas, el proyecto es crucial y se suma a otros que tienen efecto sobre la educación superior: el de Universidades Estatales, de Educación Superior que está en el Senado y la Ley de Retiro Voluntario, que se agregan al de educación pública. Expresó que el nuevo ministerio “es una antigua aspiración que permite dar a la ciencia y la tecnología la posición que se merecen en una perspectiva de desarrollo económico y so-

cial del país” y añadió que se podrá implementar políticas autónomas que fomenten el desarrollo en estas áreas no solo en Santiago. Al respecto, enfatizó la necesidad de descentralizar recursos e indicó que el interés científico está en regiones. “Ojalá esta ley considere un tema que ha sido olvidado en la gestión de la ciencia en Chile que es su gran centralismo”, apuntó.

Rojas afirmó que “somos muy optimistas respecto de la iniciativa de la Presidenta Bachelet, y Mario Hamuy tiene toda la capacidad y ascendiente nacional para conseguir un muy buen ministerio”.

Por otra parte, sostuvo que desde el punto de vista de la complejidad que se construye en la UTALCA, se requiere de un mayor apoyo para avanzar en este sentido “y creo que el ministerio puede ser una instancia donde tengamos más facilidades para lograr ese gran objetivo”.

En el mismo contexto, la vicerrectora Académica, Gilda Carrasco, consideró clave el aporte que pueda provenir del nuevo ministerio a la Corporación, como universidad compleja. “La idea es que este ministerio no solo traiga fondos para la administración, sino efectivamente para hacer más investigación y no solo en Santiago, recalco.”

María Elena Arroyo

SELECCIÓN DE PRENSA

Una muestra de lo que dicen de la Universidad de Talca los medios de alcance nacional

Jueves 31 de agosto |

TVN

Analizan efectos de la baja en la tasa de crecimiento poblacional

Según resultados preliminares del Censo, el Maule tiene 1.300.000 habitantes, sin embargo hay una reducción en la tasa de crecimiento poblacional. De acuerdo con Germán Lobos, académico de la Facultad de Economía y Negocios, “por cada punto que crece la economía, se generan 0,6 puntos de empleo, entonces, la fuerza de trabajo está creciendo más que la disponibilidad de puestos de trabajo”, por lo que podrían observarse a futuro mayores índices de desocupación.



Escanea este código y revisa la nota completa



Odontología realizó Primeras Jornadas de Investigación

Actividad se enmarcó en la política permanente de la Dirección de Escuela, que busca estimular la investigación y la difusión del conocimiento en todos los niveles.

En dos sesiones, una dirigida a alumnos de pregrado y otra a estudiantes de postítulo y postgrado, se cumplió el objetivo de dar a conocer y compartir temas de investigación de punta en el área de ciencias básicas biomédicas y de investigación orientada a la aplicación clínica en odontología.

En la oportunidad se contó con

la participación de la académica invitada, Sylvie Babajko, quien presentó dos temas: “Disruptores ambientales en el desarrollo dentario” y “El futuro de la investigación en medicina dental, el ejemplo francés”. Igualmente, expusieron el profesor Wilfried Engelle, con “Flapless Implantology (Implantología sin colgajo)” y el profesor Víctor Beltrán, quien abordó “La endoscopia como herramienta de apoyo a la odontología”.

El director de Escuela, Eduardo Canales, durante la inauguración de las jornadas consideró “un honor que profesores con tanta experiencia vengan a mostrar los últimos avances en investigación básica y aplicada en odontología. Como Escuela es uno de nuestros objetivos que nuestros egresados tengan

contactos con investigadores de primer nivel y que esto los estimulen a plantearse sus propias preguntas, aporten con investigación y busquen continuamente el conocimiento y su perfeccionamiento”.

“Por otra parte, instancias como estas permiten que generemos vínculos aún más estrechos con universidades públicas regionales como la Universidad de la Frontera y nuevos contactos con universidades extranjeras, los cuales nos potencian enormemente”, comentó.

El programa incluyó también un encuentro con estudiantes de postgrado y postítulo de la Escuela de Odontología y una reunión de trabajo con el comité del Magíster en Ciencias Biomédicas mención Patología Oral.

Oscar Ramírez



A estudiantes de pregrado y postgrado estuvieron dirigidas las Jornadas de Investigación de Odontología

Por primera vez celebraron Día Nacional del Vino



En la Facultad de Ciencias Agrarias se realizó una de las actividades de celebración del Día Nacional del Vino.

Con una charla y degustación, el Centro Tecnológico de la Vid y el Vino conmemoró esta fecha establecida para contribuir a valorar ese producto.

Con la presentación de cuatro mostos, de los cuales tres han sido resultado directo de proyectos de investigación del Centro Tecnológico de la Vid y el Vino (CTVV), esta unidad celebró el Día Nacional del Vino en el auditorio de la Facultad de Ciencias Agrarias hasta donde llegó parte de la comunidad universitaria.

El director del CTVV, Yerko Moreno explicó que “este año quisimos dirigir a académicos,

funcionarios y administrativos una actividad que incluye una degustación de vinos y, al mismo tiempo, aprovechar de contarles un poco lo que hacemos, y qué mejor forma de contarlo que a través de algo que es súper palpable, en este caso algo que es sensible, como es el vino”.

Durante la celebración, los asistentes tuvieron la oportunidad de degustar primero un espumante estelado rosé, que comercializa Viña Miguel

Torres. El segundo vino fue un Sauvignon Blanc de Leyda y, el tercero, un vino de la variedad Carignan. Según el gerente del CTVV, Rodrigo Moisan este es un vino que ha dado de qué hablar en el último tiempo, y que podría constituirse como la primera denominación de origen de vinos del país. El cuarto producto presentado surgió de un proyecto con la Viña Casa Silva de Colchagua.

Por otra parte, los productores de la región junto con los académicos, realizaron otra actividad para destacar el Día del Vino, en el Centro de Extensión, la que estuvo abierta a la comunidad.

Oscar Ramírez

Smart Agro analizó cambio climático y tecnologías

Expertos dieron a conocer los avances de las nuevas tecnologías para adaptar la agricultura al cambio climático.

Climate Smart Agro Chile, plataforma que expone ciencia y tecnología de impacto para la adaptación agroclimática, tuvo su segunda versión con doble jornada en la UTALCA y en Santiago, con gran participación de público e importantes expositores.

El evento, organizado por la Universidad de California Davis Chile y el programa de investigación Adaptación de la Agricultura al Cambio Climático (A2C2), acentuó la gestión hídrica inteligente,

manejo integrado de plagas y la adaptación de cultivos como soluciones a la creciente vulnerabilidad climática de la producción agrícola.

En la jornada, Jim Farral, director del Programa Estatal Integrado de Plagas de la Universidad de California, enfatizó en la necesidad de introducir manejos consistentes a los cambios ambientales. Samuel Ortega, director de A2C2 y del Centro de Investigación y Transferencia en Riego y Agroclimatología

(Citra), mostró los resultados de investigación aplicada en el manejo hídrico usando información meteorológica e imágenes satelitales.

El académico expresó que “en esta oportunidad presentamos nuestros trabajos de 20 años con el uso de tecnología para adaptar la agricultura a la escasez hídrica. Y los resultados mostrados demuestran que hemos logrado ahorro de agua entre el 30% y el 60% con la implementación de estaciones meteorológicas, tecnología satelital y uso de drones”.

Alejandro del Pozo, del Centro Fenómica y A2C2, ilustró el trabajo para identificar caracteres asociados a alto rendimiento en cultivos sometidos a estrés climático.

Finalmente, Carlos Flores, de la UC Davis Chile, expresó la importancia de contar con un portafolio de acciones realizables, condicionadas a eventos, para aumentar la seguridad hídrica en Chile.

Juan Pablo San Cristóbal

Ingeniería participará en creación de un tren liviano para regiones

Participa en convenio con entidad que lidera la creación del prototipo, con la que colaborará junto a empresas metalmeccánicas de la zona.

Un acuerdo firmado entre Ingeniería y el Centro de Innovación y Desarrollo para la Industria (Cidi) posibilitará el desarrollo del proyecto Aldo, una iniciativa que consiste en construir un prototipo de un tren liviano en el país que funcionará en 2020. El proyecto cuenta con apoyo de Corfo y será el primero que se ejecuta bajo el convenio que involucra, además, la creación de un clúster de manufactura avanzada que inte-



Se estima que el tren liviano podría funcionar en 2020.

grarán empresas de la zona. “Queremos generar un clúster basado en conocimiento, que pueda realizar este primer desafío considerando que uno de los trenes se situaría en el Maule. A partir de ese proyec-

to generaremos una cadena de valor, que va desde el planteamiento del problema hasta la solución de transporte para las personas”, indicó el director del Cidi, Daniel Pavez. El acuerdo fomentará en las

empresas insertas en el clúster sus habilidades, con el objetivo de generar productos de alto estándar desarrollando lo que hoy se denomina Industria 4.0 que considera un enfoque de fabricación inteligente e informatizada. “Esta vinculación busca crear sinergia y el emprendimiento necesario para generar soluciones innovadoras y romper paradigmas. Es indispensable que esos elementos se traspasen a nuestros estudiantes para que piensen una nueva ingeniería con propuestas diferentes”, afirmó el decano Claudio Tenreiro.

El gerente de Seramet SPA, Jorge Villegas, expresó que cada vez se ve más el nexo entre empresas y universidades. “Hoy existe una preocupación por saber las necesidades para dar soluciones adecuadas, apoyando la innovación”, dijo.

Andrea Montoya

Facultad de Ingeniería recibió importante donación

Una importante donación realizó la empresa Hexagon Mining a la Facultad de Ingeniería, aporte que consistió en la entrega de 20 licencias del software Minesight, equivalente a un valor de un millón de dólares. El programa es actualmente uno de los más utilizados en empresas de la gran minería como Angloamerican, Candelaria y El Abra, entre otras.

Al respecto, el director de la Escuela de Ingeniería Civil de Minas, Kenji Naito, explicó que, “comenzamos a realizar esta gestión el año pasado y hoy ya es una realidad poder contar con 20 licencias de este software que incluye todos los módulos necesarios para gestionar la minería y que estará a disposición de la Escuela y de nuestros estudiantes con la que podremos potenciar la formación con tecnología actual, utilizada de manera extendida en el rubro de la minería”.

Cabe destacar que el software Minesight fue creado para abordar la gestión de la minería en diversos niveles como planificación, topografía, apoyo para la geomensura y geología, tanto a corto y mediano como a largo plazo.

Según comentó el ingeniero del departamento técnico de Hexagon Chile, Rodrigo Lobos, “en la minería, la precisión, la exactitud y la seguridad, son requerimientos elementales, razón por la cual el software Minesight es un apoyo para la planificación en una industria que debe reducir costos, optimizar los flujos de trabajo y mejorar la seguridad, aspectos clave para reforzar la formación de los futuros profesionales del rubro minero”.

CAPACITACIÓN

Cabe destacar que además de la entrega del software, se realizó una capacitación de una semana a un grupo de estudiantes y académicos para conocer la metodología de trabajo de esta herramienta. La idea era dar a conocer en detalle las funcionalidades del sistema y, mediante futuras jornadas de clases, entregar este conocimiento a sus compañeros de carrera.

Gonzalo Orellana

Seminario destacó valor de tribunales ambientales

Marcelo Hernández, ministro del Primer Tribunal, explicó el funcionamiento de estas instancias y los tipos de controversias que acogen.

El 4 de septiembre comenzó a funcionar la jurisdicción del Primer Tribunal Ambiental, que recibirá solicitudes para fallar en controversias de este tipo enmarcadas entre las regiones de Arica a Coquimbo.

Para conocer su funcionamiento, estudiantes de la carrera de Ingeniería Civil Industrial, invitaron a una conferencia a uno de los ministros titulares que componen esta corte, Marcelo Hernández, quien es ex alumno de esta Casa de Estudios.

El ministro destacó la importancia de la creación de este nuevo tribunal, que deberá estudiar las causas que se presenten en el norte del país y que

podrían eventualmente incluir al proyecto minero Dominga.

“Todos los proyectos que se presentan en estos tribunales son sensibles, ya sea por la cantidad de recursos que involucran o por su ubicación geográfica, pero en cada uno de ellos, los ministros deben evaluar su mérito para resolver cada causa”, indicó el profesional.

Hernández dijo que lo más importante es que todos quienes viven en el país tengan derecho a la justicia ambiental, ya sea desde un gran proyecto minero o uno pequeño que afecte a un vecino de una comunidad.

Andrea Montoya



Estudiantes de Ingeniería Industrial quisieron conocer el funcionamiento de los tribunales ambientales.

Estudiantes crearon robot limpia paneles solares

El aparato desarrollado realiza el proceso de limpieza mediante un escáner físico y electrónico de los módulos fotovoltaicos de los paneles.

Estudiantes de la Facultad de Ingeniería desarrollaron un robot automatizado para limpieza de paneles fotovoltaicos, capaz de realizar una tarea Smart a través de la incorporación de un escáner físico y electrónico de los módulos fotovoltaicos, que optimiza el uso de agua.

En este contexto, el estudiante de Ingeniería Civil Mecatrónica y director del proyecto, Rodrigo Aliaga explicó que “entre los principales factores que afectan al rendimiento de los sistemas

fotovoltaicos, se encuentran suciedades como el polvo, excreciones de las aves y el smog, en ciudades como Santiago y otras que presentan una alta contaminación atmosférica. Este problema incide en una disminución considerable en la curva de producción energética de estos sistemas y en una menor capacidad para cubrir las necesidades de potencia eléctrica demandada por los usuarios”. Cabe destacar que este proyecto fue uno de los ganadores del Concurso Ingenia,

iniciativa de la MacroFacultad de Ingeniería que fomenta el desarrollo de propuestas que presenten potencial de emprendimiento. Además, a través de este programa se promueve la generación de soluciones tecnológicas escalables y transferibles a un problema, necesidad u oportunidad que se presente en el sector público o privado. El concurso volverá a abrir una convocatoria próximamente.

Gonzalo Orellana

Facultad de Economía y Negocios organizó Semana de Empleabilidad

El evento, que por primera vez se realizó en el plantel capitalino, contó con la presencia de profesionales destacados en las respectivas áreas.

Cómo enfrentar una entrevista psicológica, aprender a elaborar un buen currículum vitae y conocer los factores claves para un desempeño exitoso en el ámbito laboral, son algunas de las materias abordadas en el marco de la Semana de la Empleabilidad, que organizó la Facultad de Economía y Negocios (FEN) para los alumnos de las carreras de Ingeniería Comercial y Auditoría e Ingeniería en

Control de Gestión (AIGC) del Campus Santiago. La actividad, que por primera vez se realizó en el plantel capitalino, cuenta con la presencia de profesionales destacados en las respectivas áreas, quienes orientan a los estudiantes respecto de cómo prepararse y desenvolverse al momento de enfrentar a los reclutadores. “Tanto como nos preocupa entregar una educación académica de excelencia a nues-

tros alumnos, también nos interesa dotarlos con las herramientas para que cuando terminen su formación puedan sortear con éxito los distintos procesos de selección que enfrentarán cuando busquen insertarse en el mercado laboral”, comentó el decano de la FEN, Arcadio Cerda. “Buscar trabajo es un trabajo en sí mismo”, agregó el director de la Escuela de Ingeniería Comercial, Patricio Sánchez. El académico añadió que ante esta realidad “queremos darles todas las facilidades, que tengan todo el aprendizaje y el entrenamiento necesario para sortear lo mejor posible ese proceso”

Los estudiantes recibieron información acerca de cómo prepararse y desenvolverse al momento de enfrentar a los reclutadores.

Por su parte, la directora de AIGC, Patricia Rodríguez, insistió a los estudiantes a no desaprovechar la oportunidad de participar de las charlas y conferencias en su beneficio. “En la búsqueda de trabajo la forma en que se desempeñen puede marcar la diferencia entre conseguirlo o no. Por eso lo que ellos puedan aprender de los especialistas que están dictando las charlas, todos de primer nivel, puede ayudarles a marcar la diferencia en un mercado que es altamente competitivo”, expresó. Cabe destacar que durante la “Semana de la empleabilidad” también se contempla entrevistas con empresas que ofrecen prácticas profesionales o plazas más permanentes.

COMPETENCIAS CLAVE

Una de las charlas que se dictó en el marco del evento, estuvo a cargo del director de Desarrollo Organizacional de la Fundación Chile, Gonzalo Moenne, quien dio a conocer los resultados de una investi-

gación realizada junto a Corfo, orientada a identificar las competencias claves para lograr una óptima inserción laboral. “Los elementos clave, es decir, determinantes para la empleabilidad y para el progreso temprano en las organizaciones fueron así agrupados en ocho competencias: comunicación, iniciativa y emprendimiento, planificar y gestionar proyectos, trabajo en equipo, efectividad personal, resolución de problemas, aprender a aprender y uso de tecnologías”, expuso. En la ocasión, el ejecutivo destacó la importancia que tiene para los estudiantes la actividad organizada por su Facultad. “Celebro esta iniciativa y todo aquella que permita conectar más temprana y frecuentemente al estudiante con el mundo del trabajo. Desde mi experiencia personal soy un convencido de que este es el camino clave para potenciar la eficacia y la eficiencia de la formación superior”, afirmó.

Maricel Contreras



La Semana de la Empleabilidad de la FEN, se llevó a cabo por primera vez en el Campus Santiago.

LA ACADEMIA EN **CAMPUS** tvHD
SEÑAL25



Innovación Social



Iván Coydán, director de Responsabilidad Social (RSU), apuntó a la relevancia de la capacitación constante de los emprendedores para mejorar sus posibilidades de éxito.



Liderazgo en escolares



Gerardo Retamal, director del Liceo Virtual de Excelencia, destacó la importancia de esta plataforma, en el marco del seminario “Las oportunidades en la revolución digital” destinada a escolares.



Nueva Galería de Arte



La directora de Extensión Cultural y Artística, Marcela Alborno, se refirió al espacio subterráneo recientemente inaugurado en la Nueva Galería de Arte (NUGA), un sitio cultural abierto a la comunidad.



Envejecimiento saludable



El director de Investigación de la UTALCA, Iván Palomo, abordó los objetivos del Programa de Investigación de Excelencia Interdisciplinaria en Envejecimiento Saludable de la Casa de Estudios.

Desarrollan competencias en profesores de Inglés del Maule

El Mineduc convocó a nuestra Universidad para el desarrollo del plan piloto del Programa Inglés Abre Puertas que se desarrolló con pleno éxito en el Campus Linares.

La Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Talca finalizó con éxito el Curso Metodológico – Lingüístico del Programa Inglés Abre Puertas (Piap) del Ministerio de Educación (Mineduc), dirigido a 17 profesores de enseñanza básica y media de establecimientos educacionales de distintas comunas de la Región del Maule.

Durante seis meses, con ocho horas presenciales a la semana, las académicas de la Escuela Pedagogías en Inglés, Alejandra Duarte y Wanda Walker, compartieron sus conocimientos a través de la triada que se utiliza en el sistema de formación de la Facultad: competencias, inmersión 100% en inglés y modelo práctico CLIL (Aprendizaje

Integrado de Contenidos y Lenguas Extranjeras). “El curso fue un hecho inédito entre la Universidad y el Mineduc en el área de Piap. El ministerio convocó a los docentes con necesidades de mejoras comunicativas y metodológicas en la enseñanza del idioma inglés para aplicarlas en el aula de clase. Además de las horas presenciales, los participantes también tuvieron asignaciones virtuales, por tanto el curso fue bastante intensivo y satisfactorio”, comentó Duarte. La académica detalló que, con base en el sistema de formación de la Facultad, las clases fueron totalmente prácticas,

“Esto es un hito importante debido a que nuestra región presenta uno de los índices Simce más bajos en inglés del país”

a fin de trabajar y apoyar el desarrollo de sus capacidades comunicativas orales que permitan a los profesores un mejor trabajo en sus aulas al alero de los requerimientos ministeriales.

“También, considero como un gran objetivo de este curso, el hecho de iniciar un proceso de reflexión pedagógica en torno al desarrollo de habilidades propias de la enseñanza de este idioma en la actualidad. Egresamos profesores más reflexivos más allá del adelanto de metodología o adquisición de vocabulario. Esto es un hito importante debido a que nuestra región presenta uno de los índices Simce más bajos en inglés del país”.

La decana de la Facultad Ciencias de la Educación, Rossana Fiorentino, valoró que este tipo de proyecto fortalezca la vinculación de la academia con su medio y destacó que una institución estatal tiene la responsabilidad de cumplir con las políticas públicas educativas emanadas desde el Estado.

“Nos instauramos en el Maule sur como una academia formadora de profesores que permitan abrir las puertas del mundo a través de la lengua extranjera, bajo un alto conocimiento disciplinar y criterio reflexivo para mejorar su desempeño en el aula de clases. Así que nos sentimos orgullosos de replicar

estos conocimientos a los docentes de inglés de esta parte del Maule con el objetivo de elevar la calidad académica del país”, expresó.

La Universidad de Talca fue una de las tres instituciones convocadas por el Mineduc para el desarrollo de este plan piloto, acción que evidencia la eficacia de la Facultad Ciencias de la Educación en el desarrollo de un sistema de formación de docentes para el futuro.

Daniel Pérez Terán



“Nos sentimos orgullosos de replicar estos conocimientos a los docentes de inglés”.

ROSSANA FIORENTINO
DECANA FACULTAD CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN



El curso, para profesores de distintas comunas de la región, se desarrolló durante seis meses.

Académico promueve en colegios el estudio de las ciencias

Facultad de Ciencias de la Educación realiza semanalmente actividades científicas en la región, en estrecha vinculación con el medio escolar.

Con su característica bata blanca y lentes plateados, el profesor de física de la Facultad Ciencias de la Educación, Walter Bussenius, se ha ganado el cariño de alumnos y el reconocimiento de los establecimientos educacionales por su disposición a compartir sus conocimientos con la comunidad escolar. Esta labor forma parte de la estrecha vinculación con el medio emanado desde el Plan Estratégico de nuestra Casa de Estudios, con el objetivo de contribuir al desarrollo educativo en la región.

Al mismo tiempo, la Universidad busca captar futuros aspirantes a las nuevas pedagogías en ciencias que impartirá desde el Campus Linares en el 2018. Se trata de Pedagogía en Enseñanza Media en Matemática y Física y Pedagogía en Enseñanza Media en Química y Biología. El profesor Bussenius ha sido invitado por seis instituciones de las comunas San Javier, Parral y Linares para dictar cursos, talleres, seminarios o simplemente enseñar algún experimento dentro del laboratorio de clases.

“Ofrecemos charlas de astronomía y sismología, considerando que somos un país con el privilegio de contar con uno de los mejores cielos del mundo para observar el espacio y por ser un territorio sísmico. En Chile debemos saltar la barrera del subdesarrollo y la única manera de lograrlo es formando científicos”, subrayó.

Carlos Becerra, director de la carrera Pedagogía en Educación Media en Matemáticas, agregó que el trabajo realizado por la Facultad “es más

que dictar dos carreras, es un compromiso real de la Universidad para el mejoramiento del proceso enseñanza aprendizaje de las ciencias en el sistema escolar”.

En octubre, la Facultad llevará a cabo el programa Laboratorio Abierto, donde los alumnos de distintos establecimientos del Maule sur podrán visitar los laboratorios del Campus Linares y realizar experimentos científicos junto al profesor Bussenius.

Daniel Pérez Terán

Estudiantes extranjeros tuvieron una cálida y alegre bienvenida



Alegres y expectantes se mostraron los alumnos extranjeros en la bienvenida que les ofreció la Dirección de Relaciones Internacionales.

De distintos países y culturas provienen los 51 alumnos de pregrado y dos de postgrado que llegaron este semestre a diversas carreras.

Con pie de cueca y degustación de algunos platos típicos de nuestro país, fueron recibidos los alumnos que durante este semestre vivirán la experiencia de ser utalinos. Alemania, Argentina; Brasil, Colombia, España, Francia, Japón y México, Cuba e Irán, son los países de procedencia. La directora de Relaciones Internacionales, Carolina Torres, expresó que “es muy gratificante recibirlos, saber que por distintos motivos nos han elegido para ser partes de sus sueños”. “Nosotros queremos invitarlos no solo a aprender en sus clases, sino de sus experiencias en estas tierras tan lejanas, a ser parte de nuestra cultura y de su gente, a conocer lugares, costumbres y hermosos paisajes”, expresó. Entre los alumnos extranjeros recién llegados está Shigiro, quien viene de Japón a cursar un semestre en Pedagogía en Inglés. “Decidí venir porque

estuve acá antes algunos días y me gustaron los paisajes y la tranquilidad de las ciudades, además supe que era muy buena la enseñanza de pedagogía. Quiero conocer más los chilenos”, acotó. En su Alemania natal, Alina Kaishmr, conoció de la UTALCA y de su Escuela de Arquitectura. “Cuando vi algunas fotos y paisajes de este país quise conocerlo, tuve la oportunidad de postular y acá estoy”, relató. Otro de sus deseos es mejorar su español “y si lo hago estudiando Arquitectura, mucho mejor”, comentó sonriendo. Mateo, de Brasil, vino a estudiar en la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, y quiere comprobar si Chile es “el país más europeo de América”, como había leído. “De verdad encuentro que es muy adelantado”, opinó. Dentro de este programa existen acompañantes chilenos (buddy partners) que son es-

tudiantes utalinos que apadrinan a los alumnos visitantes brindándoles apoyo, orientación y compañía. Valentina Gamboa, una de las voluntarias expresó su alegría de recibir a este grupo de alumnos. “Si bien es cierto que ustedes escogieron venir, sepan que para nosotros y sus compañeros también es una oportunidad de hacer intercambio... sin moverse de su casa. Para nosotros es muy interesante lo que nos entregan. Aprovechen mucho estos meses y manténganse abiertos a vivir nuestra universidad”, les manifestó. La directora de Relaciones Internacionales hizo notar que la llegada de universitarios extranjeros también favorece a los alumnos chilenos de la Casa de Estudios, puesto que les permite acceder a una internacionalización y un conocimiento respecto de otras culturas.

Oscar Ramírez

Estudiante de Ingeniería Comercial ganó en tenis

Juan Pablo Cáceres derrotó a Ervin Castillo, de la Escuela de Derecho por parciales 6/4 y 6/2 en la definición del torneo interesuelas en esta disciplina deportiva.

Campeón del Torneo de Tenis Interesuelas del primer semestre, se coronó el estudiante de Ingeniería Comercial, Juan Pablo Cáceres, al vencer en la final de singles varones a Ervin Castillo de 6/4 y 6/2, en un entretenido y reñido partido jugado en las canchas del Campus Talca. Cáceres accedió a la final del torneo tras derrotar en semifinales a Ángel Núñez, de Audito-

ría e Ingeniería en Control de Gestión, por 6/4 y 6/4, mientras que Ervin Castillo, hizo lo propio con Claudio González, de Ingeniería Comercial en tres sets, 6/3, 5/7 y 6/4. La competencia es organizada cada semestre por el Programa de Vida Saludable, Actividad Física y Deportes para incentivar la práctica del juego entre todos los alumnos y mejorar la calidad de vida, entre otros objetivos. Durante el segundo semestre del presente período se realizará un nuevo evento que comenzará el martes 26 de septiembre.

DONACIÓN

También en el ámbito deportivo, La Federación de Estu-

diantes del Campus Talca, hizo entrega de un completo botiquín para uso de los seleccionados de la Universidad. El aporte lo entregó Franco Valenzuela, estudiante de Tecnología Médica, responsable de la Vocalía de Deportes de la Feutal, al Profesor Oscar Jorquera Rojas, coordinador de selecciones deportivas. Entre los elementos donados se incluye alcohol gel para limpieza de manos, toallas húmedas, parches de diverso tipo, gasa hidrófila, 20 metros de bandas de uso muscular conocidas como tape, tijeras, compresas para frío y calor, vendas autoadherentes, algodón, antiinflamatorios y otros medicamentos de apoyo.

María Elena Arroyo



Juan Pablo Cáceres y Ervin Castillo se enfrentaron en la final.

AGENDA SEMANAL

11

SEPTIEMBRE

LUN 16:40

Clase Magistral “Big data-data analytics” con Claudio Barrientos, de la Empresa KMPG Auditorio Facultad de Economía y Negocios, Campus Talca.

12

SEPTIEMBRE

MAR 09:00

Inicio Semana de la Empleabilidad Facultad de Economía y Negocios Dependencias de la Facultad, Campus Talca.

12

SEPTIEMBRE

MAR 11:00

Clausura del Curso de Lenguaje de Señas de la Escuela de Fonoaudiología Auditorio Campus Linares.

13

SEPTIEMBRE

MIE 09:00

Seminario “Micro Organismos del suelo” Auditorio Cs. Forestales, Campus Talca.

13

SEPTIEMBRE

MIE 09:30

Charla: Reglamentos de la Propiedad Intelectual y conflicto de interés Sala de Reuniones VDE, Campus Talca.

13

SEPTIEMBRE

MIE 10:00

Seminario “Los Nuevos Chilenos” reflexiones sobre el proceso migratorio Auditorio Facultad de Cs. Jurídicas y Sociales, Campus Talca.

13

SEPTIEMBRE

MIE 15:00

Seminario Internacional “Medio ambiente y regulación económica” Auditorio de Postgrado Facultad de Cs. Jurídicas y Sociales.

13

SEPTIEMBRE

MIE 15:30

Seminario de Ing. Civil Industrial sobre “Economía y Medio Ambiente” con el economista Alfredo Sfeir Campus Curicó.

14

SEPTIEMBRE

JUE 19:00

Inauguración de Exposición: Fragmentos, memorias e imágenes. A 40 años del golpe Centro de Extensión Talca, 2 Norte 685.

15

SEPTIEMBRE

VIE 12:00

Celebración de Fiestas Patrias para funcionarios. Campus Talca, Curicó y Linares.

Científica de la universidad más sustentable del mundo dictó conferencia

Invitada por RSU, Camille Kirck, directora de Sustentabilidad de UC Davis, participó en el Encuentro de Campus Sustentables, que congregó a expertos y estudiantes.

El seminario internacional “Sustentabilidad y Territorio” de la Red de Campus Sustentables”, realizado en nuestra Casa de Estudios, permitió reforzar la misión que tienen las universidades chilenas en la generación de acciones y políticas para proyectar un futuro sustentable. En la apertura, el prorector Pablo Villalobos, realizó una

cronología del desarrollo de los temas ambientales en la academia, y destacó la implementación de estos en nuestra Universidad.

“Tenemos una historia en el tema de la sustentabilidad basada en la formación de estudiantes, generando conocimiento, ya que el 75 % de la investigación que se realiza se relaciona con la sustentabilidad y posicionando el tema en la agenda pública”, señaló el prorector.

El momento cumbre fue la presentación de Camille Kirck, directora de Sustentabilidad de la Universidad de California Davis, catalogada como la más sustentable según el ranking Green Metrics. La académica, enseñó el modelo que convirtió a UC Davis en referente mundial en políticas sustentables.

“La sustentabilidad se trabaja

no como un objetivo, sino como un proceso al cual se quiere llegar. Esta se implementa a través de una alta adhesión de investigadores, estudiantes y activistas, todos esos esfuerzos permiten crear un campus mucho más sustentable” indicó Kirck. Por su parte Iván Coydan, director RSU, comentó que el encuentro permitió conocer casos de éxito en la creación de programas educativos y prácticas sustentables “El cambio climático es una oportunidad para formar ciudadanos responsables ambientalmente y transformar nuestra economía en una auténticamente sustentable”, dijo Coydan.

El encuentro fue organizado por RSU, la American Academy of the Embajada de Estados Unidos y la red de Campus sustentable.

Claudio Pereira



La académica de UC Davis fue la principal expositora.

Con éxito culminó Escuela de Guías Patrimoniales



La Universidad y el municipio se asociaron para llevar adelante la iniciativa que contribuirá a promover el patrimonio.

La formación se realizó en torno al patrimonio de ciudad y al de la Casa de Estudios en el ámbito de la pintura y la escultura.

Con énfasis en turismo patrimonial local y artístico, se llevó a cabo la primera Escuela de Guías Patrimoniales, a cargo de la Dirección de Extensión Cultural – Artística de nuestra Universidad y el Departamento de Turismo de la Municipalidad de Talca.

Para la Casa de Estudios, el principal objetivo fue aportar a la formación de futuros guías para sus espacios: Nueva Galería de Arte, Parque de las

Esculturas y Sala Lily Garafulic, teniendo presente que la colección de artes visuales de la Universidad está dispuesta para ser apreciada por la comunidad en forma gratuita. Para Marcela Albornoz, directora de Extensión Cultural – Artística, esta experiencia nació “del creciente interés de las personas por conocer y apreciar el patrimonio artístico que hemos resguardado como universidad pública en esta región”.

“En este camino –añadió– invitamos al municipio, un aliado cuyo trabajo por difundir el patrimonio turístico de la comuna, ha crecido y se ha posicionado en Talca”. Preciso que esta escuela no solo se abrió a los docentes, artistas, estudiantes o guías turísticos, “sino también a adultos mayores quienes suman su experiencia al relato de ciudad que estamos construyendo entre todos”. El trabajo se abordó en torno a dos ejes patrimoniales: el primero asociado a la ciudad, sus barrios y recorridos turísticos y, el segundo, la Universidad de Talca con su patrimonio artístico visual.

Vanessa Garrido

Maule Labs reúne a la ciencia escolar de la región

Por quinto año, el PAR Explora de Conicyt Maule, organiza el circuito de ferias científicas escolares más importante del Maule.

Plazas, calles y patios de colegios se convierten desde agosto en laboratorios científicos públicos, donde los escolares del Maule y de otras regiones muestran sus trabajos de ciencia y proyectos tecnológicos a la comunidad, en las diversas ferias y muestras que forman parte del circuito Maule Labs de Explora Maule. Este año se realizarán 22 ferias y muestras científicas en ocho comunas maulinas, en cuya organización participan colegios y municipios, que

buscan que los jóvenes científicos compartan con la comunidad el trabajo que realizan en las aulas.

Para Iván Coydan, director de RSU/UTALCA y de Explora Maule, el circuito de ferias científicas escolares es un semillero que permite despertar vocaciones científicas y atraer a los talentos hacia la Universidad.

Hasta el momento se han realizado ferias en el Instituto Regional del Maule de San Javier, Liceo Simón Bo-

livar, Colegio Diego Thompson en Curicó, Liceo Bicentenario de Molina y las del Liceo Abate Molina y Colegio Inglés en Talca.

Marcos Molina, investigador del Instituto de Ciencias Biológicas, fue jurado en la feria científica del Colegio Inglés. El académico valoró la instancia de encuentro entre jóvenes de distintos colegios que permite el circuito de ferias. “Es fundamental que nuestros niños y jóvenes vivan este tipo de experiencias,

ya que determina y los motiva a seguir interesados en la ciencias. El trabajo práctico que realizan los escolares con sus investigaciones, estimula su pensamiento lógico que les permitirá afrontar de mejor manera sus desafíos académicos del futuro”, señaló Molina. En cada Maule Labs participan más de 30 equipos de investigación escolar que son evaluados por académicos de la UTALCA.

Claudio Pereira

UTALCA Abrepuertas generó enorme interés en alumnos de cuarto medio que visitaron en forma masiva el Campus Talca para conocer la oferta académica.

Con pasaporte en mano, estudiantes de tercero y cuarto medio entraron al "Mundo de Oportunidades", slogan del evento UTALCA Abre puertas que este año congregó a jóvenes de las regiones de Maule, Biobío y O'Higgins. Todos se dieron cita en el Campus de la capital maulina.

Más de cinco mil jóvenes pudieron conocer la oferta académica de la Casa de Estudios compuesta por 40 carreras profesionales y cuatro técnicas; además de información sobre los campus que tiene la institución en Talca, Curicó, Linares, Santiago y Colchagua, y los más de 400 convenios internacionales que permiten la movilidad estudiantil en diversos países como Alemania, España e Italia.

Durante la jornada, los visitantes recorrieron las dependencias de la Universidad, participaron de pasantías, charlas motivacionales y académicas, así como también investigaron acerca de las carreras de su preferencia y compartieron con alumnos y profesores.

Sobre la iniciativa, que se replicará en los Campus de Linares, el próximo 28 de septiembre, y en Santa Cruz -donde se ubica el Campus Colchagua- el 5 de octubre, el director de Admisión y Vinculación con el Sistema Escolar, Rodrigo Luppi expresó que "hemos abierto nuestras puertas a los jóvenes, lo que nos tiene muy contentos. Trabajamos en la misión de ir a buscar los talentos y queremos motivar a los estudiantes, poniendo a disposición una gran gama de actividades. Creemos que tenemos herramientas trascendentales para transformarnos en una gran alternativa para ellos". El stand de las nuevas carreras, que se ubicó al interior de

Más de cinco mil estudiantes descubrieron un "Mundo de Oportunidades"



un amplio pabellón central, fue uno de los más visitados. Los jóvenes se informaron sobre la apertura de Bioquímica, Administración Pública, Pedagogía en Educación Media en Matemáticas y Física, Pedagogía en Educación Media en Biología, Obstetricia y

Puericultura, y Licenciatura en Interpretación y Formación Musical Especializada. Dichos programas académicos se impartirán a partir de 2018 en los Campus Talca y Linares.

En el pabellón temporal se graficó también las opciones que ofrece la Universidad en el ámbito de la internacionalización, mediante 424 convenios con 248 Instituciones Internacionales, lo que reafirma sus lazos de cooperación en 40 países.

Felipe Rojas, estudiante del Colegio San Ignacio de Talca, expresó su satisfacción por haber asistido al UTALCA Abre Puertas. "Nos ayuda un montón a nosotros, porque uno a veces no tiene total claridad de lo que quiere estudiar, entonces te ofrece la posibilidad de reforzar tu pri-

mera opción o bien valorar otras alternativas que existen", dijo.

RECORRIDOS

Actividades interactivas y recorridos por el Parque de las Esculturas sirvieron para que los futuros profesionales conocieran más de la vida universitaria que se desarrolla en el Campus. Al respecto Belén Guzmán, del Colegio Ena Bellemans Montti de Rancagua, aseguró que "es una oportunidad única para nosotros. Me gusta la forma de plantear la casa abierta, mostrándonos que la Universidad va mucho más allá de lo netamente académico y las carreras que nos interesan estudiar a futuro. Uno logra informarse de la oferta académica, pero

además, puedes ver que la Universidad significa más que las clases y me encanta que se refuerce todo lo que ofrece en cuanto a posibilidades de salir al extranjero".

Por su parte Fernando Espinosa, director de la carrera de Ingeniería Civil Mecánica y quien compartió con algunos visitantes, indicó que "instancias como estas nos permiten dar a conocer lo que somos, lo que hacemos y cómo lo hacemos. Para los estudiantes, que a veces no tienen muy claro lo que quieren estudiar ni dónde, indudablemente la experiencia de conversar directamente con quienes ya han pasado por la experiencia de optar por una carrera, les otorga mucho valor para su decisión".

Fuad Chacur

Los propios alumnos de la Universidad recibieron a los visitantes y estuvieron disponibles para hablar de sus carreras y las razones por las cuales las eligieron.